Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAHASHI ET AL. Art Unit

10/649,658 Examiner

Ly T. TRAN

2853

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

Appeal Α 0 Objected

								1 1	Claim Date													
Cla	im	_	_			Date	-					Cla	aim	 				Jati	e			
Final	Original	6/14/05										Final	Original									
	1	7											51	П								
	2] [52									
	3	1] [53									
	4	1			L				L				54	Ш			<u> </u>					L
	5	1				_							55								匚	L
	6				L	L			L				56	Ш							<u> </u>	L
	7	<u></u>	L		_	L	_						57	Ш			┖		L	_	_	L
<u></u>	8		_	lacksquare	L	_	_		L_				58				L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	9	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_					59	Ш	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞
<u> </u>	10	_		_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	_	<u> </u>		60	\vdash				⊢	⊢	L	_	┡
	11	ļ		<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	_	L			61	\vdash			<u> </u>	⊢	┡	<u> </u>	-	┝
	12			<u> </u>	_	L	_	_	┡				62				-	<u> </u>	-	_	⊢	H
<u> </u>	13	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├			<u> </u>	⊢			63	\vdash			⊢	⊢		-		╀
	14	<u> </u>	├	⊢	├	⊢	H		┝	⊢			64	Н				⊢	⊢	-	-	╀
	15	⊢	-	├-	├	├-	<u> </u>		├—	├	1 1		65 66	\vdash	_		⊢	┢	┢	H	├	╁
	16 17	 	├-	 	\vdash	-	┝	-	-	⊢	1		67	\vdash			H		\vdash	├-	-	╁
	18	╁		-	⊢	╌	\vdash	\vdash	╀─		1		68	+		-	-		\vdash	H	-	╁
	19		-	-	├	-	\vdash	├	├		1		69	\vdash	_	_	-	\vdash	┢	-	┢	╁
	20	├	⊢	⊢	├	├	\vdash	-	\vdash		1		70		. —		\vdash	┢	╁╌	╁	⊢	╁
	21	-	\vdash	┾	├	\vdash	\vdash	 	⊢	\vdash	H		71	\vdash				┢╌	╁	\vdash	-	╁
	22	╁─	\vdash	╁	╁	\vdash	-			-	1		72	H				 		┢		H
	23	\vdash			H	-		-			il		73	Н				1		\vdash	┢	t
	24	H		_	H	-	\vdash	┢	┢╌	\vdash	1 1		74	H		_		t	\vdash		┢	t
	25	┢			┢		\vdash		\vdash	_	1		75	Ħ			\vdash	T	t	Т	┢	T
	26	\vdash	 		H	-	\vdash	_	Ι-		1		76	H		-	⇈		T	Т	Т	T
	27	┢	_		<u> </u>	\vdash	_		-		1		77	П				T	T	\vdash		T
	28	T		-	T		<u> </u>	1	Г		il		78	П				Г	1	Г		Τ
	29							Τ			1		79								Г	Γ
	30	Г			Γ	Г					1		80	П								Γ
	31				Π	П				Π]		81									Γ
	32]		82									L
	33					Ĺ]		83	Ш							L	L
	34									_			84	Ш			<u> </u>	L		<u> </u>	乚	L
	35			L	<u> </u>			_	_				85	Ш		_	_	$oxed{oxed}$	╙	L	L	L
	36	Ŀ	L.	_	<u>L</u>	<u> </u>	_	L	1_]		86	Ш		_	_	ㄴ	ļ	L	L.,	L
	37	ļ	<u> </u>		L	L		<u> </u>	<u> </u>	_	.		87	Ш		_	_	┡	ļ	L	┡	ļ.,
	38	_	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	.		88			<u> </u>	⊢	┡	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	╀
<u> </u>	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	—	_	_	╙			89	\sqcup		_	⊢	-	┡	⊢	 	╄
	40	↓_	_	<u> </u>	L	▙	<u> </u>	ļ		ļ	1		90		_			┞	┡	_	╙	╀
	41	Ь.	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	1		91	\vdash	_	_	├	├	├—	⊢	├	╀
<u> </u>	42	┡	├_	ļ	┡	L.		ļ	-				92	$\vdash \vdash$	_	_	├-	-	⊢	⊢	⊢	╀
	43	├	-	 	\vdash	├-	-	-	-	⊢–	1		93	$\vdash \vdash$		-	\vdash	 	╀	Ͱ	\vdash	╀
<u> </u>	44	⊢	├-		 —	\vdash	├	├	-	\vdash			94 95	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	+
<u> </u>	45 46	┢	\vdash	⊢	├-	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		96	\vdash	_	\vdash	\vdash	╁	┼	╁	┼─	+
-	47	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	├	├	-	├			97	\vdash		 	╁	╁	├	├	╁	t
\vdash	48	╁	╁	┢╌	\vdash	┼	├	╁	╁	\vdash			98	\vdash		├─	\vdash	-	-	\vdash	╁	+
	49	┼	 	\vdash	+	+	-		\vdash	\vdash	 		99	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	t
\vdash	50	\vdash	\vdash	 	+-	+-	\vdash	\vdash	\vdash	┼	1		100	H	_	\vdash	┢	\vdash	+-		╁	t
		ш.	-		٠			_			, ,		, , , , ,		_		_	1		_		_

Cla	Claim		Date									
Final	Original											
	51											
	52											
	52 53								\neg			
	54											
	55											
	56		_	_								
	57											
	58				\neg							
	59											
	60	\neg						_	\neg			
	61	\Box								_		
	62	Н					\vdash	$\overline{}$				
	63		-					_				
	64	-	-	_	H	_	-					
-	65	-				_	\dashv					
-	66			—	_	_			-	-		
\vdash	67						\vdash	_				
-	68			-	_							
	69			-		_		_	\vdash			
	70			_	\vdash	_		_	Н			
	70							_				
-	71 72				\vdash	-				_		
	72				\vdash				_			
	73		_	_	Н	_	_			_		
_	74 75				_			_	_			
	75			_						_		
	76 77	_				_	\vdash		-	-		
	770				-	ļ						
	78	_							-			
	79	_		<u> </u>	_		_	_	-	_		
	80			_	-	_		_	Н			
	81				Щ	_				_		
-	82 83	_	_		<u> </u>					_		
	83		_				-					
	84 85					_	\vdash			_		
	85	Ш	<u> </u>	├-	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ	-	<u> </u>		
	86	Щ		├-	<u> </u>	—	<u> </u>		L	ļ		
<u> </u>	87	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ		
	88			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-		<u> </u>		
\vdash	89	\vdash	<u> </u>	├—	\vdash	<u> </u>	\vdash	Щ	_	-		
-	90	L	ļ	<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash			<u> </u>		
	91	ļ	<u> </u>	<u> </u>	├			Ь.	<u> </u>	 		
<u> </u>	92	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-		
	93	L-	<u> </u>	-	<u> </u>	 —	<u> </u>	Щ.	\vdash	<u> </u>		
<u> </u>	94	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	<u> </u>		
ļ	95	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	├-	 	<u> </u>	\vdash	⊢		
<u> </u>	96	\vdash	Щ.	├	 	├		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	97	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	-		
<u> </u>	98	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├—	<u> </u>	\vdash	├-	├		
<u> </u>	99	├	<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
1	100	1	1	ı	ı	ı	l .	1	ı	ı		

	Date									
Cla	_		_	_	ate	_		_	\dashv	
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103 104 105	\dashv	_				_			Ц
	104						_			
	105	\vdash	-		_			Н		
	105	\vdash	\dashv							\dashv
	106 107 108	\dashv	\dashv		\dashv	_		Н	-	\dashv
	109	-	\dashv				H			\dashv
	109 110					_		ш		\exists
	111 112 113			П						
	112									
	113									
	114 115 116	Ш		Щ			L.	Щ		Ш
	115	Ш								Щ
	116	Н	Щ	_	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ
	11/	Н	-	_	Н	H	-	<u> </u>	_	$\vdash\vdash$
	117 118 119	$\vdash\vdash$	_	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	120	Н					\vdash	\vdash		Н
	120 121	Н	\vdash				\vdash	-		Н
	122	М							_	
	122 123 124	П								
	124									
<u> </u>	125 126 127	Щ				_	$oxed{oxed}$			Ш
ļ	126	Ш					<u> </u>			
	127	Н				<u> </u>		_		
	128 129 130	Н		_		-	┝			\vdash
	130	Н	_			\vdash	┢	H		\dashv
	131	Н	-		-	\vdash	\vdash		-	Н
	131 132	П					\vdash			
	133									
	133 134									
L	l 135 l	Щ		L	<u> </u>	_	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	Щ
	136	Н		L	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Ш
 	136 137 138	Н	_	\vdash	\vdash	-	_	H	L	Н
-	138	Н		\vdash	\vdash	-	\vdash		—	Н
 	140	\vdash			\vdash	-	\vdash	-		\vdash
 -	141	Н	H	-	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
	142	Н		Ι	Т	Г	Т	Т		П
	143									
	144									
	145	\Box		\Box	\Box	Ĺ				Ш
	146		\vdash	lacksquare	$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
ļ	147	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
 	148	-	ļ	-		-	-	\vdash	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	149 150		 	-	-		\vdash	┢	\vdash	Н
L	120							Ь_		L